



## GEOCONGRES MRDH

**Titel:** How can data be used to improve bicycle flows around the city?

**Spreker:** Anastasia Borovykh, Skialabs

**Inhoud:** Skialabs werkt aan het optimaliseren van mobiliteit in de stad met behulp van machine learning en optimalisatie technieken. In deze presentatie bespreken we hoe we bouwen aan een model van fietsstromen in de stad om de fietsroutes beter te begrijpen en fietsers optimaal gebruik te laten maken van de bestaande wegen. Van data verzameling tot machine learning methoden (de graph neural networks), het hele proces komt aan bod.

**Gemeente:** Delft